

РСТ

## 国際予備審査報告

(法第12条、法施行規則第56条) (PCT36条及びPCT規則70)

出願人又は代理人 の書類記号 SP-20-498WO	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP03/06687	国際出願日 (日.月.年) 28.05.2003 優先日 (日.月.年) 17.06.2002			
国際特許分類 (IPC) Int. Cl. 7 F16F 9/14, B60R 7/04				
出願人 (氏名又は名称) 株式会社 ソミック石川				
1. 国際予備審査機関が作成したこの	国際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。			
2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で3 ページからなる。				
この国際予備審査報告には、附属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関に対してした訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。     (PCT規則70.16及びPCT実施細則第607号参照) この附属書類は、全部で ページである。				
3. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。				
I × 国際予備審査報告の基礎				
II 優先権				
Ⅲ				
IV 発明の単一性の欠如				
V x PCT35条(2)に規定の文献及び説明	する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるため			
VI ある種の引用文献				
VII 国際出願の不備				
VII 国際出願に対する意見				
	<u> </u>			

国際予備審査の請求書を受理した日 02.10.2003	国際予備審査報告を作成した日 11.03.2004		
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	特許庁審査官(権限のある職員) 3W 8107 豊原 邦雄		
	電話番号 03-3581-1101 内線 8107		

	際予備審查報				
		<b>と告の基礎</b>			
炝		提出された差し替え用		れた。(法第6条(PCT1 おいて「出願時」とし、本報	4条)の規定に基づく命令に 告告には添付しない。
х	出願時の国際	是出願書類			
П	明細書	第	ページ、	出願時に提出されたもの	
H	明細書	第	<u></u> ページ、	国際予備審査の請求書と共	に提出されたもの
	明細審	第	<u></u> ページ、		の書簡と共に提出されたもの
П	請求の範囲	第	項、	出願時に提出されたもの	-
	請求の範囲	第	項、	PCT19条の規定に基づ	き補正されたもの
	請求の範囲	第	項、	国際予備審査の請求書と共	に提出されたもの
	請求の範囲	第	項、		の書簡と共に提出されたもの
	図面	第	ページ/図、	出願時に提出されたもの	
	図面	第	ページ/図、		
	図面	第	ページ/図、	fs	†の書簡と共に提出されたもの
	明細書の配列	列表の部分 第	ページ、	出願時に提出されたもの	
	明細書の配列	列表の部分 第	ページ、	国際予備審査の請求書と共	に提出されたもの
	明細書の配列	列表の部分 第	ページ、		けの書簡と共に提出されたもの
[ [ ]	PCT規 国際予備		公開の言語 たPCT規則55.2また	う翻訳文の言語 は55.3にいう翻訳文の言語 おり、次の配列表に基づき目	国際予備審査報告を行った。
	<ul><li>□ この国際</li><li>□ 出願後に</li><li>□ 出願後に</li><li>□ 出願後に</li><li>□ 書の提出</li></ul>	、この国際予備審査( 提出した書面による配 があった る配列表に記載した配	磁気ディスクによる配(または調査) 機関に抵(または調査) 機関に抵(または調査) 機関に抵(列表が出願時における	品出された書面による配列表 品出された磁気ディスクによ 国際出願の開示の範囲を超	
4	この国後にに出出書があった。   この関係ににに出まがままままままままままままままままままままままままままままままままま	出願と共に提出された、この国際予備審査(、この国際予備審査(、この国際予備審査(提出した書面による配があった。る配列表に記載した配。	磁気ディスクによる配または調査)機関に抵金 機関に抵急 機関に抵急 機関に抵急 機関に抵急 が出願時における 別と磁気ディスクによ	品出された書面による配列表 品出された磁気ディスクによ 国際出願の開示の範囲を超	る配列表 える事項を含まない旨の陳述
4. *	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	出願と共に提出された、この国際予備審査(、この国際予備審査(、この国際予備審査(提出した書面による配があった。 る配列表に記載した配。 下記の書類が削除された第	磁気ディスクによる配金 (または調査)機関に抵金 (または調査)機関に抵急 (または調査)機関に抵力 (別表が出願時における) (別と磁気ディスクによる) (ここと) (ページ	品出された書面による配列表 品出された磁気ディスクによ 国際出願の開示の範囲を超	る配列表 える事項を含まない旨の陳述
4. 7	この国後にに出出書があった。   この関係ににに出まがままままままままままままままままままままままままままままままままま	出願と共に提出された、この国際予備審査(、この国際予備審査(、この国際予備審査(提出した書面による配があった。る配列表に記載した配。	磁気ディスクによる配金 (または調査) 機関に抵急 (または調査) 機関に抵急 (別表が出願時における) 別と磁気ディスクによる (ページ (一) 項	品出された書面による配列表 品出された磁気ディスクによ 国際出願の開示の範囲を超	る配列表 える事項を含まない旨の陳述

		<del></del>		
v.	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12 文献及び説明	条 (PCT35条(2))	に定める見解、	それを裏付ける

1. 見解			
新規性(N)	請求の範囲	1~13	有 無
進歩性(IS)	請求の範囲	1~13	
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲	1~13	有 無

## 2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

請求項1~13の発明は、回転ダンパであって、隔壁により仕切られた第1及び第 2の室を有し、第1の室内に回動可能に配設されたロータと、該ロータが摺接する内周面との間の間隙に充填された粘性体とで粘性抵抗を利用した回転ダンパを形成したものと、第2の室内に揺動可能に配設されたベーンと、該第2室内に充填された粘性流体とで流動抵抗を利用した回転ダンパを形成したものとの両者を組合せたものを、 共通する構成として有している。

国際調査報告に引用された文献のいずれにも、それぞれの室に形成された、粘性抵 抗を利用したダンパと流動抵抗を利用したダンパとを組み合わせた回転ダンパの記載 を見出すことはできず、またそのような組合せを示唆する記載も見あたらないため、 請求項1~13の発明はいずれも新規性及び進歩性を備えている。 また、上記請求項の発明は、いずれも回転体の緩衝装置として産業上の利用可能性 を備えている。